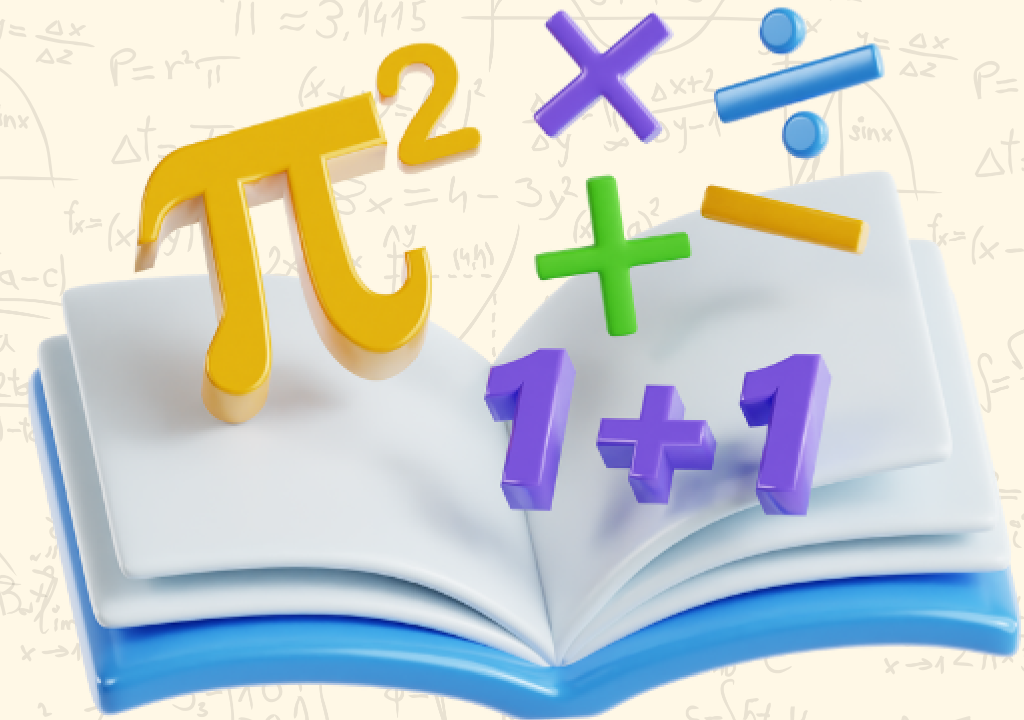
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

الملف السادس
{غير محلول}

العميد في القدرات



0561533973

سؤال 1

إذا كان سعر لتر الوقود ٥ ريال ، فما أكثر سيارة موفرة للوقود

السيارة	المسافة	اجرة السائق	التكلفة
الاولي	١٥٠٠٠	٦٠٠	١١٠٠
الثانية	١٨٠٠٠	٤٠٠	١١٥٠
الثالثة	١٥٠٠٠	٥٠٠	١٢٥٠
الرابعة	١٢٠٠٠	٥٠٠	١٥٠٠

أ الأولى

ب الثانية

ج الثالثة

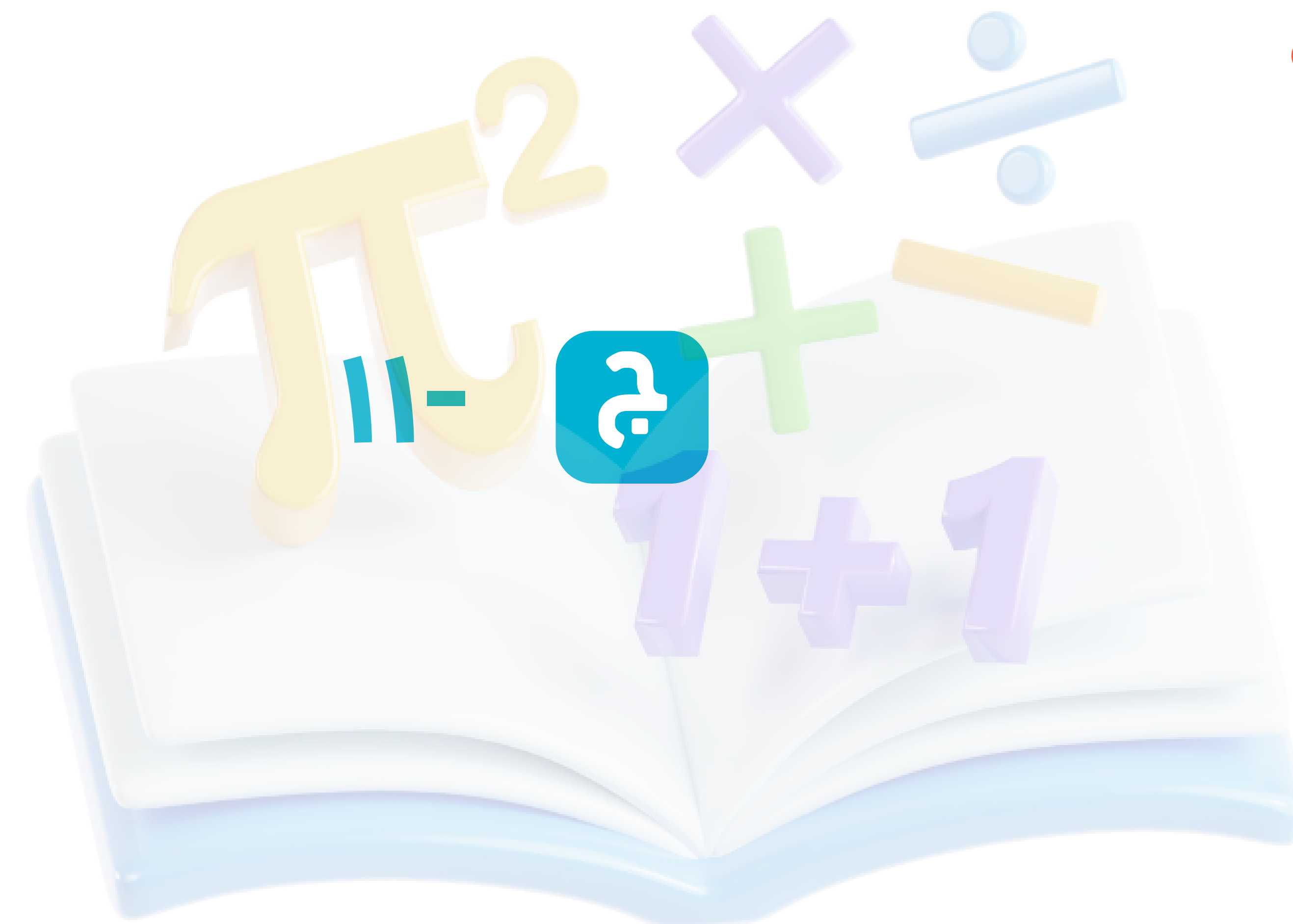
د الرابعة

محمد خميس
0561533973

سؤال 2

محمد خميس في القدرات

متتابعة حدها الاول -٨ والحصول على الحد التالي نضرب في -١ ثم نضيف ٣ ما هو الحد العاشر؟



أ ١١

ب ٨

ج -١١

د -٨

0561533973

سؤال 3 قارن بين

-القيمة الاولي : س

-القيمة الثانية : ١٤٠

محمد خميس في القدرات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

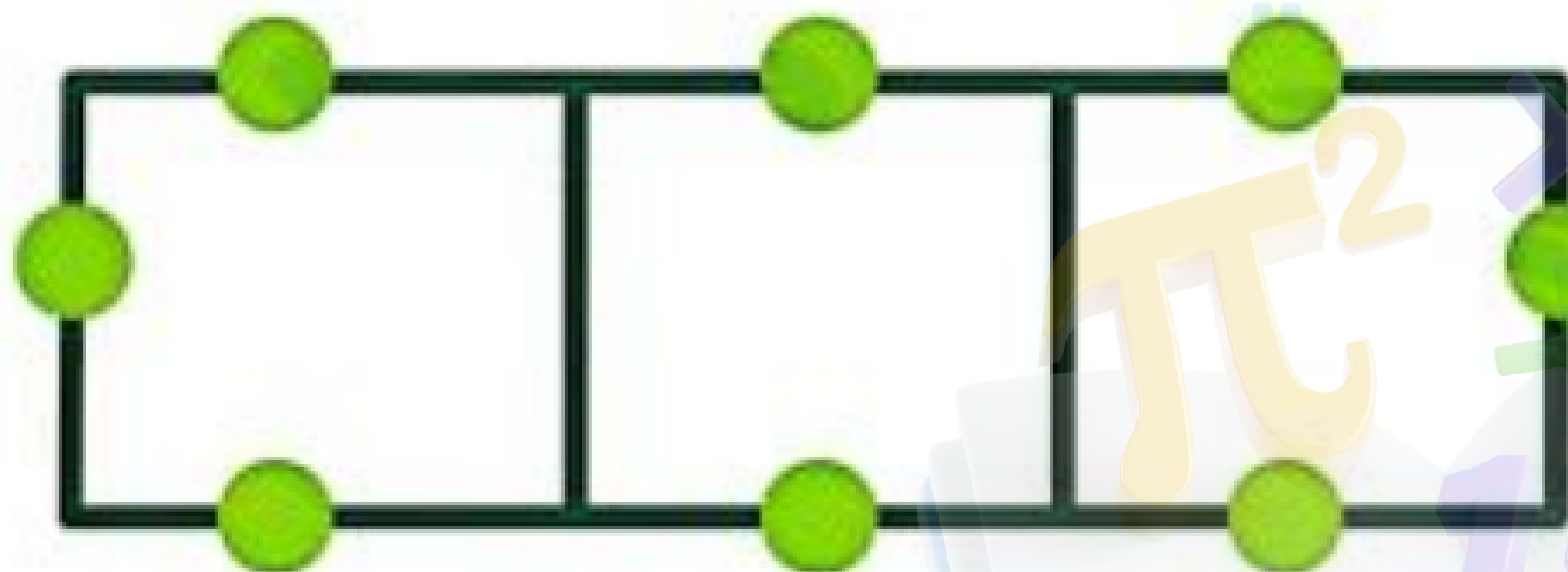
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 4

اذا كان ٨ اشخاص يجلسون على ٣ طاولات كما هو مبين بالشكل كم شخص يمكنهم الجلوس على ١٣ طاولة



أ ٣٩

ب ٢٨

ج ٢٥

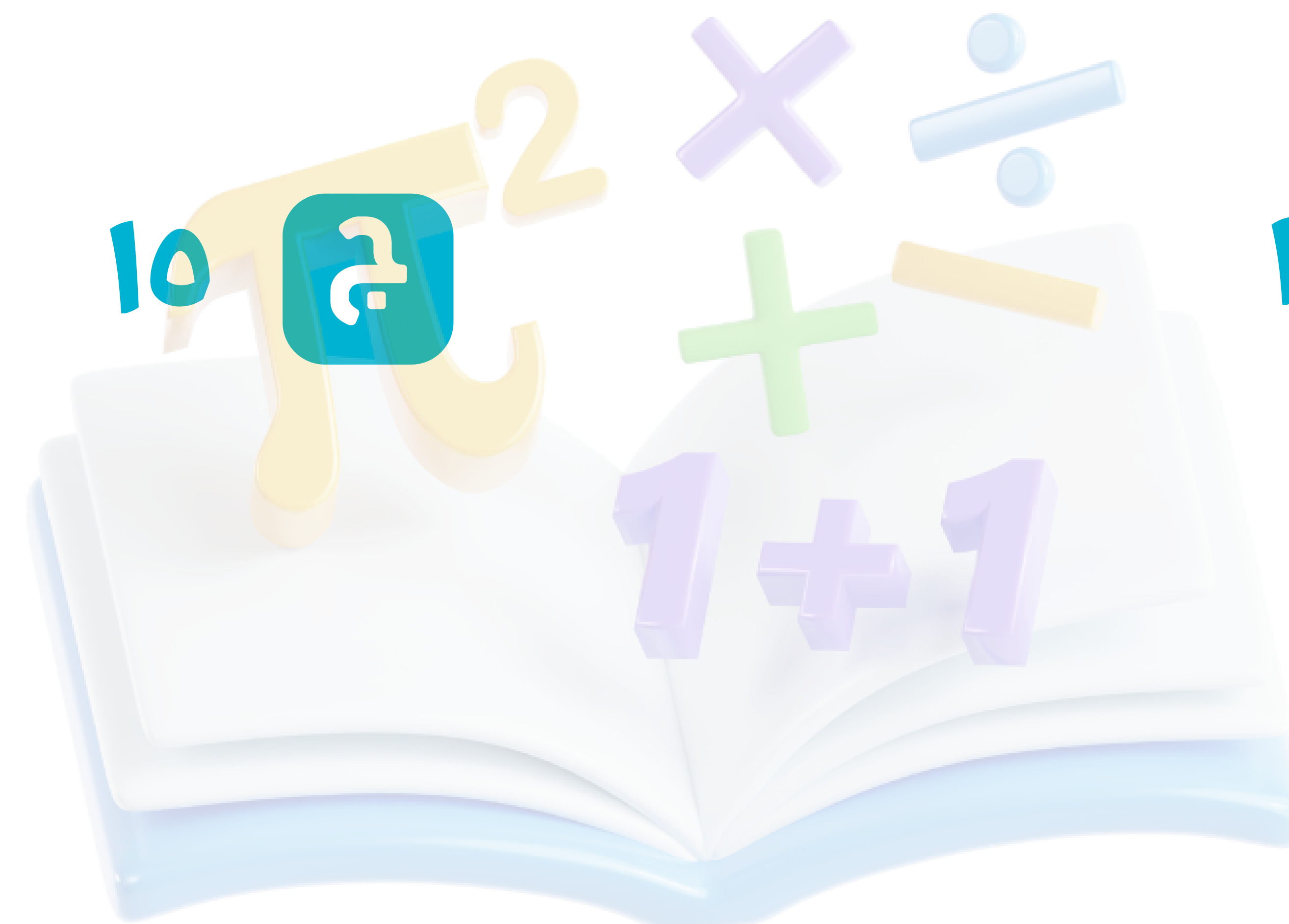
د ٣٠

0561533973

سؤال 5

محمد خميس في القدرات

اوجد الحد الناقص ١,٦,..........,١٦,٢١



أ ٨

ب ١١

ج ١٥

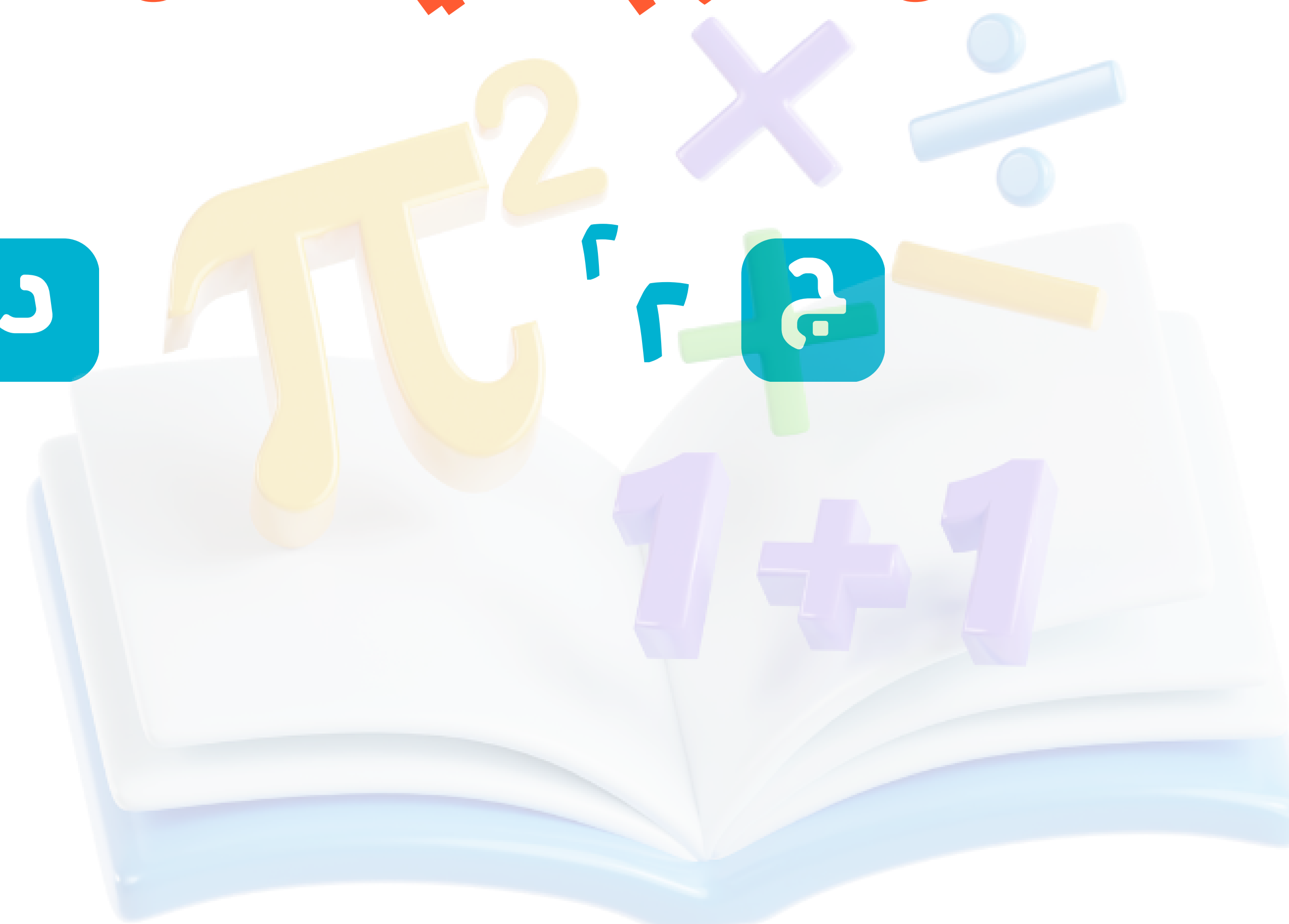
د ١٦

0561533973

سؤال 6

محمد خميس في القدرات

إذا كان $٢^{٢٠١٣} = ٢^{٢٠١٢} \times$ س ، أوجد قيمة س



أ $٢^{٠}$

ب $٢^{١}$

ج $٢^{٢}$

د $٢^{٤}$

0561533973

سؤال 7

متتابعة حسابية فيها س = ١٣ , وكل حد يزيد عن السابق له ب ٣ ما مقدار مجموع س والثلاثة حدود السابقة له ؟

محمد خميس في القدرات

أ ٣٢

ب ٣٣

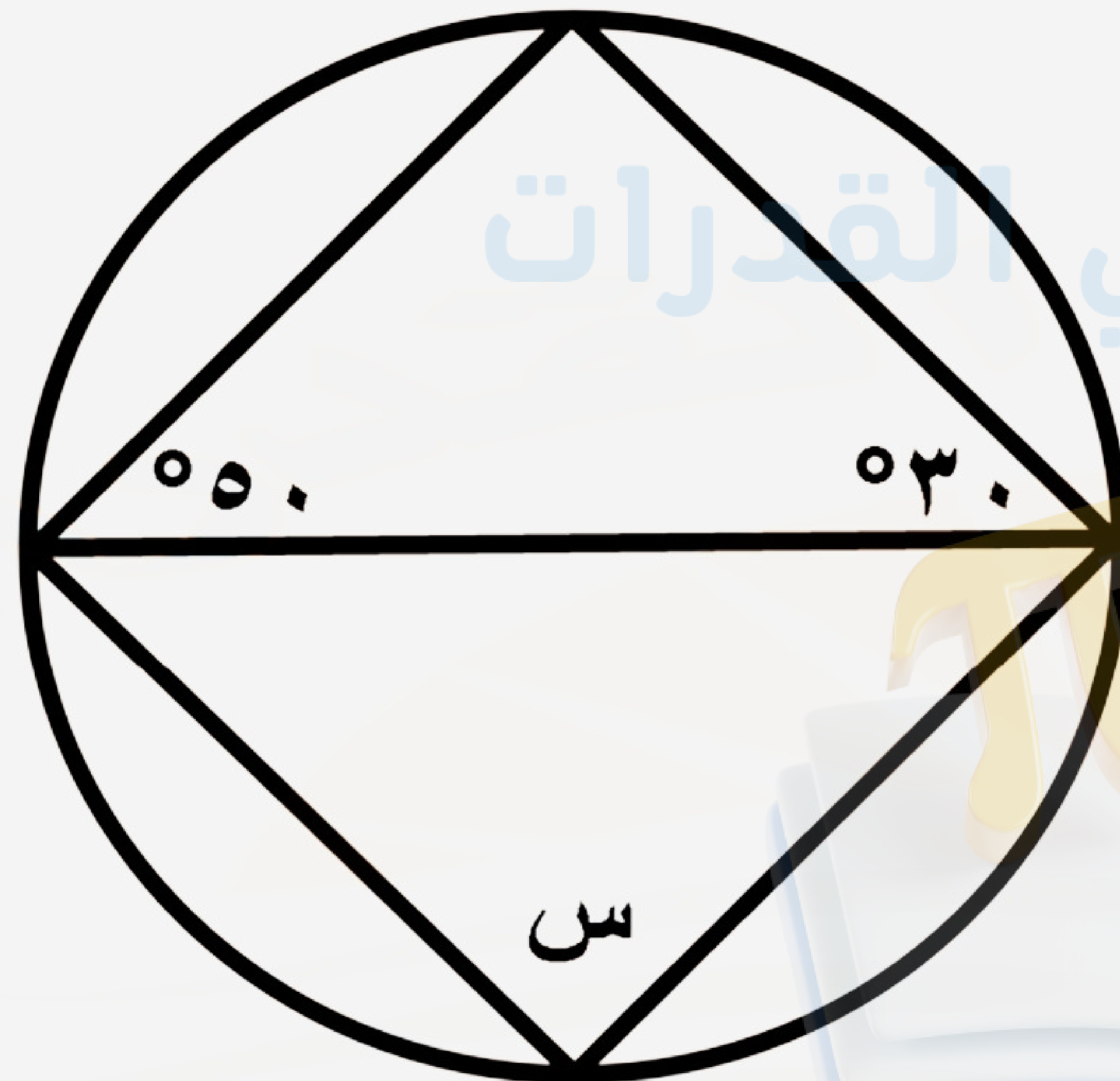
ج ٣٤

د ٣٥



0561533973

سؤال 8



محمد خميس في القدرات

ما قيمة س ؟

أ ٨٠

ب ٣٠

ج ٥٠

د ١٠٠

0561533973

سؤال 9

يسير محمد مشياً من البيت الي المدرسة في ٦٠ دقيقة وبالسيارة في ٩ دقائق ,فإذا مشى لمدة ٢٠ دقيقة ثم أكمل بالسيارة ,فما الزمن الكلي بالدقائق الذي استغرقه ؟



- أ ٢٠
- ب ٢٤
- ج ٢٦
- د ٣٠

0561533973

سؤال 10

هناك ٥ بيوت وكل بيت فيه ٥ أقفاص وكل قفص فيه ٥ عصافير وكل عصفور يأكل ٥ حبات قمح ,كم حبة قمح أكلت العصافير ؟

محمد خميس في القدرات



أ ٦٥٠

ب ٦٢٥

ج ٧٠٠

د ٧٨٠

0561533973

سؤال 11

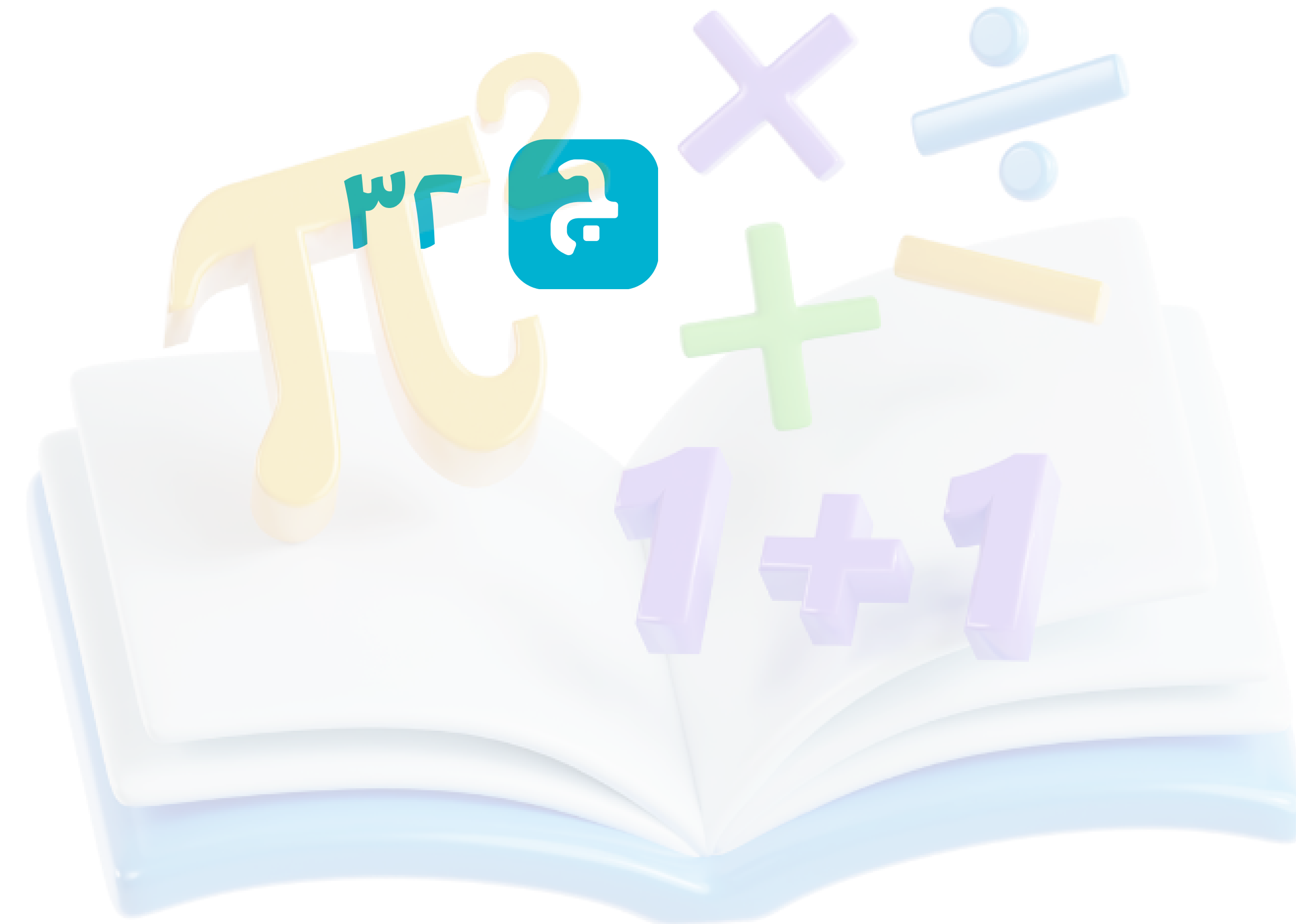
$٨^{\frac{٥}{٣}}$ = ...

أ ١٠

ب ١٦

ج ٣٢

د ٦٤

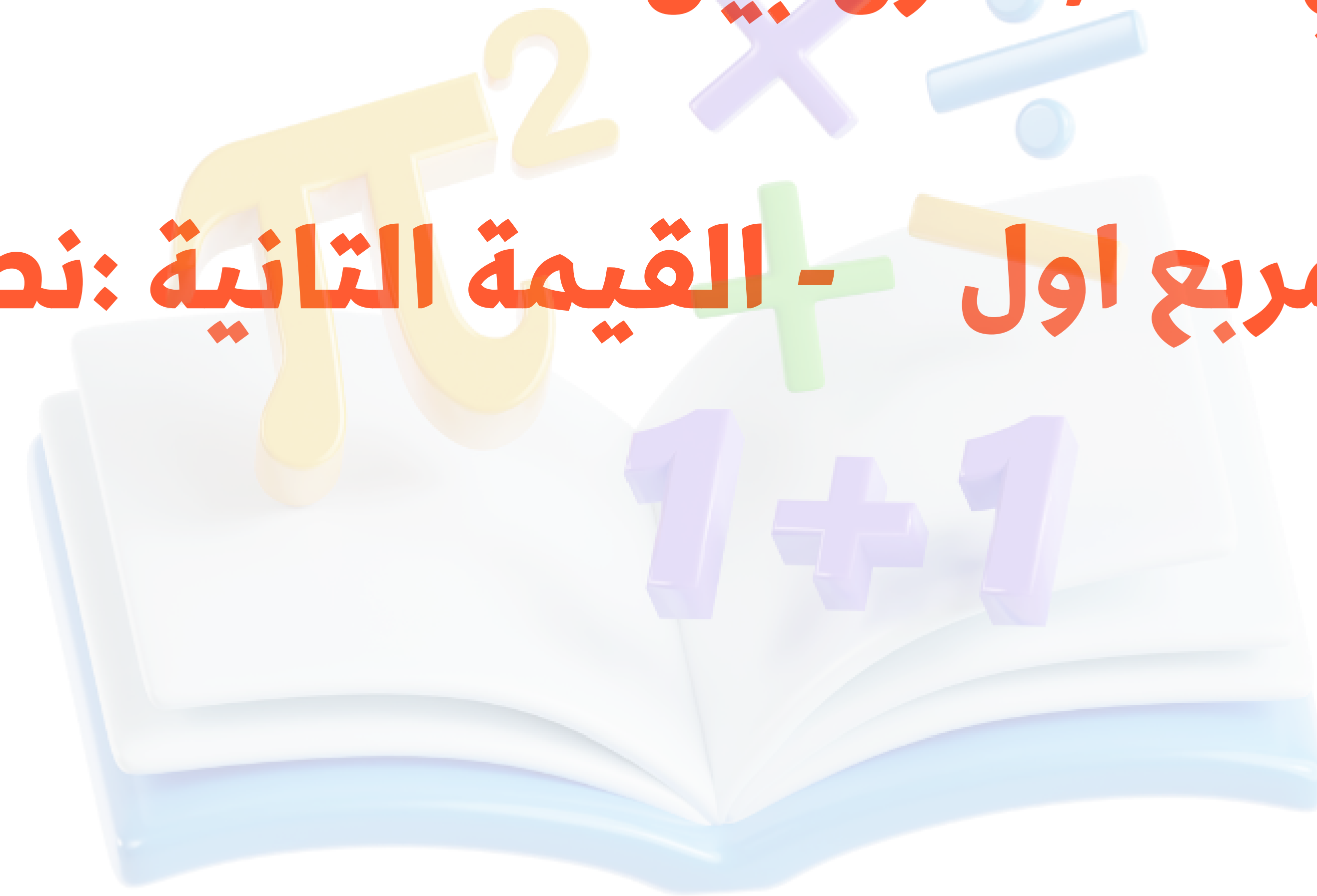


محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 12

المربع الاول محيطه : ١٢ سم
ونصف محيط المربع الثاني = ٨ , قارن بين :

-القيمة الأولي : مساحة المربع اول - القيمة التانية :نصف مساحة المربع الثاني



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 13

محمد خميس في القدرات

إذا كان الفرق بين عُمر خالد وعُمر احمد يساوي ١٨ عام ، عُمر خالد ربع عُمر أحمد , كم عُمر خالد؟





٦



٨



١٠

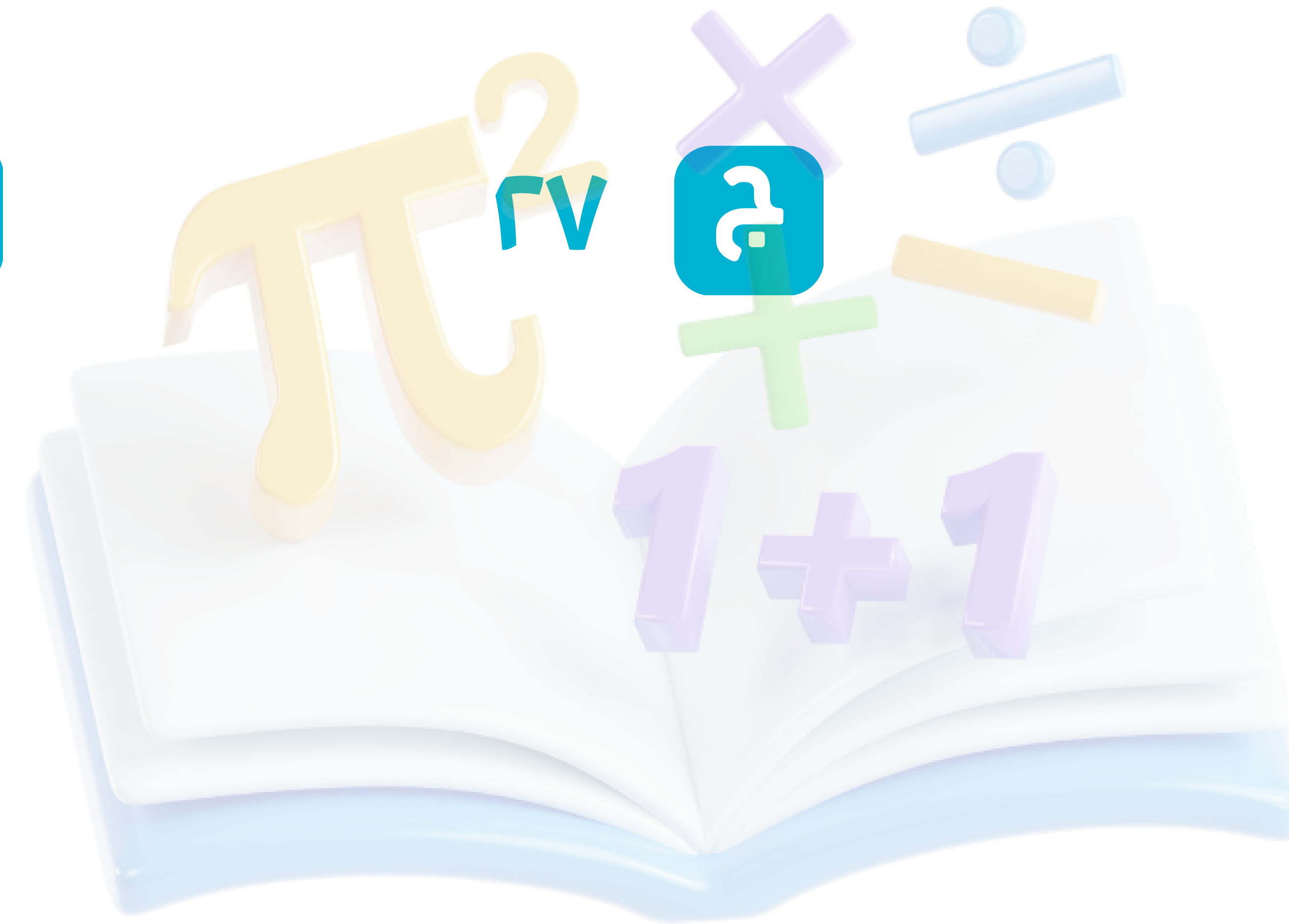


٢٤

0561533973

سؤال 14

ما مجموع ارقام العدد $٩٩٩^{٢}$



أ ٧٢

ب ١٨

ج ٢٧

د ٥٤

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 15

$\frac{٢}{\sqrt{٣} - ١} = \ldots\ldots\ldots\ldots$

أ $\sqrt{٣} + ١$

ب $\sqrt{٣} - ١$

ج $\sqrt{٣} + ٢$

د $\sqrt{٣} - ٢$

محمد خميس في القدرات

0561533973

سؤال 16

$$\frac{١}{٩} + \frac{٥}{٢٧} = \frac{\text{س}}{٢٧}$$

ما قيمة س ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 17

محمد خميس في القدرات

إذا كان $٢^{س+١} = ٦$, فما قيمة $١٦^{س}$



أ ٩

ب ١٦

ج ٣٢

د ٨١

0561533973

سؤال 18

اذا كان س > الصفر ، فما النسبة المئوية للعدد $\frac{٣س}{٥٠}$

أ ٣س%

ب ١,٥ س %

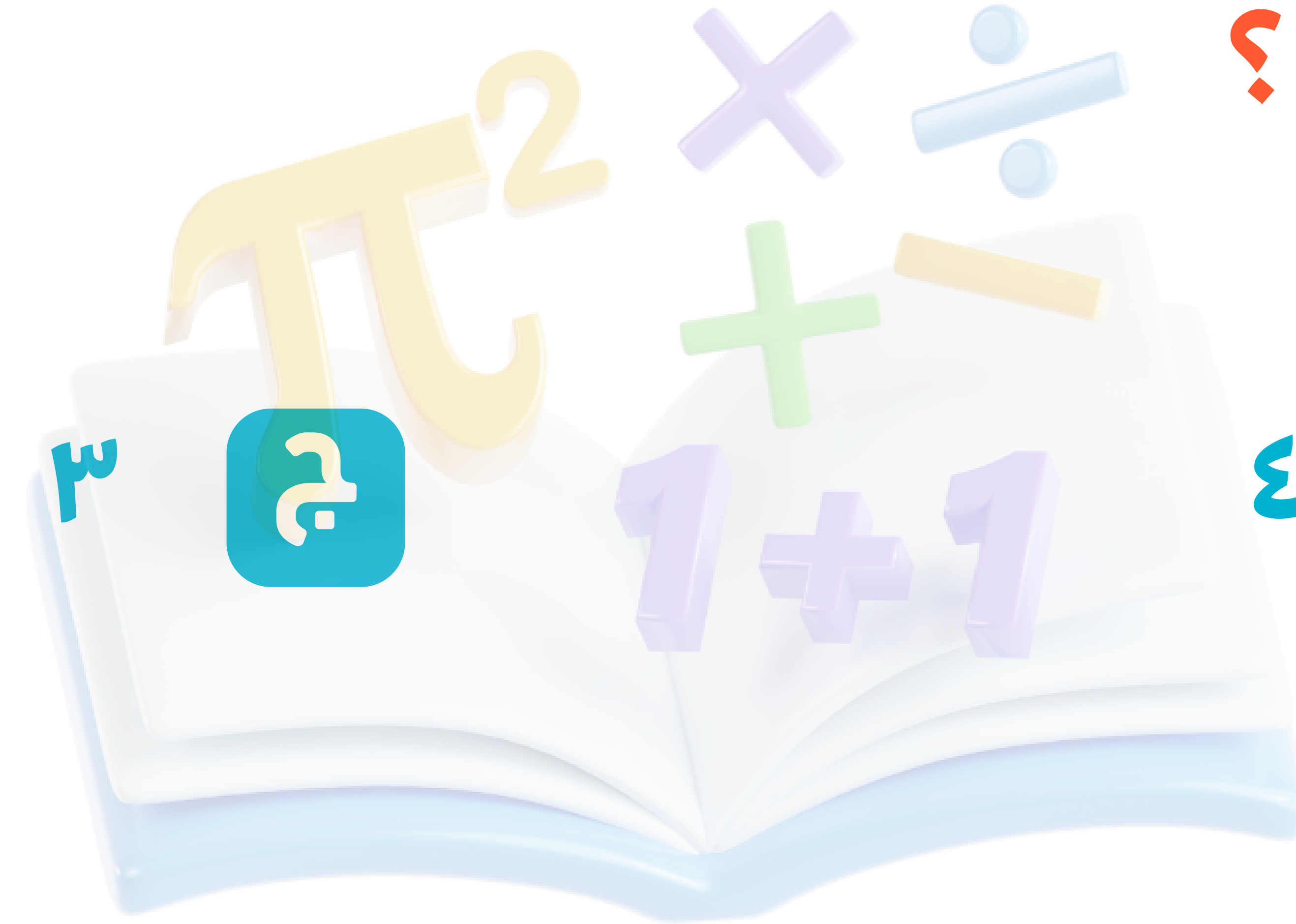
ج ٦س%

د ٢س%

0561533973

سؤال 19

ما الرقم في خانة العشرات في ناتج ضرب العددين (٥٤٣٢١) و (١٢٣٤٥) ؟



أ ٥

ب ٤

ج ٣

د ٢

0561533973

سؤال 20

اذا كان $\frac{٣}{٤}$ < س < $\frac{١٤}{١٦}$ ما قيمة س الممكنة ؟

أ $\frac{٦}{٥}$

ب $\frac{٥}{٦}$

ج $\frac{٦}{٨}$

د $\frac{٥}{٨}$

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 21

محمد خميس في القدرات

عدد مكون من رقمين آحاده يقل عن عشراته بمقدار ٢ ، وخمسة أمثال مجموعهما قسمة ١٠ يساوي ٧ ,ما هذا العدد؟

أ ٥٣

ب ٧٥

ج ٨٦

د ٩٧

0561533973

سؤال 22

صياد باع ٥٠ % من صيده ثم رجع للبحر ٩ سمكات صغيرة وتبقي معه بالسلة ٢٧ سمكة ,فما العدد الكلي للسمك ؟

أ ٣٦

ب ٥٤

ج ٧٢

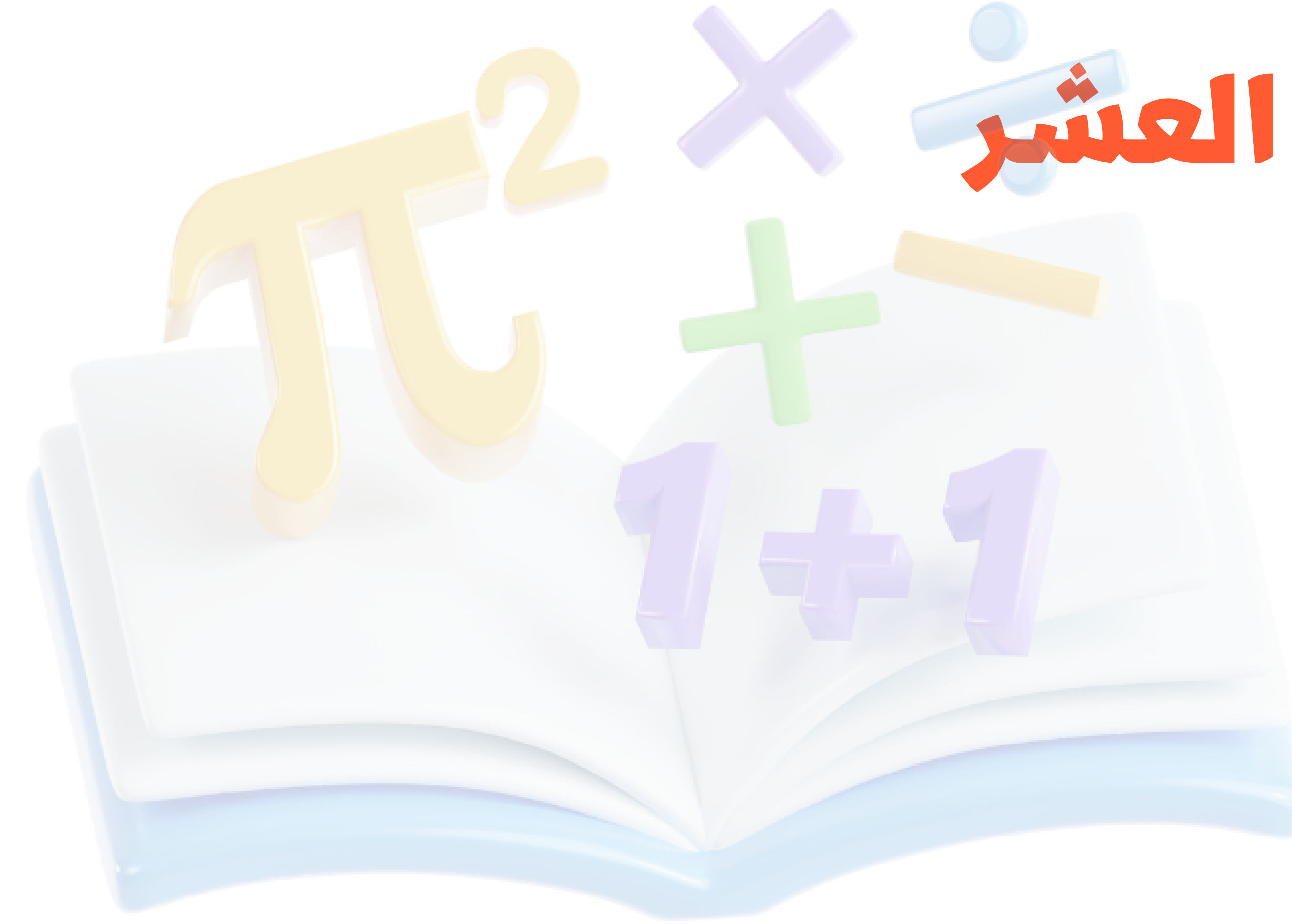
د ٨٦

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : نصف الخمس

-القيمة الثانية : ثلاث أرباع العشر



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

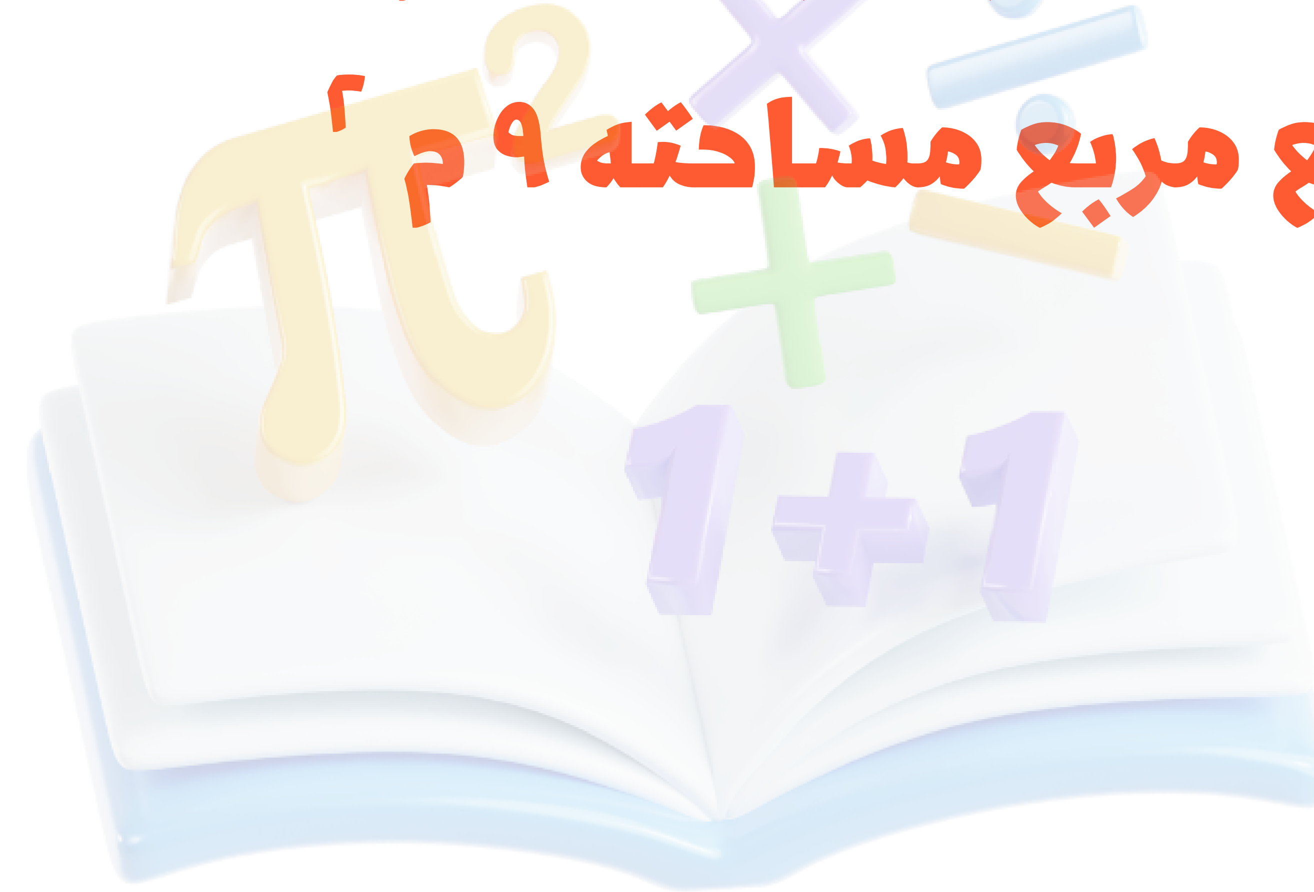
محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 24 قارن بين :

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى :طول حرف مكعب حجمه ٢٧ م^{٣}

-القيمة الثانية : طول ضلع مربع مساحته ٩ م^{٢}



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 25

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : $\left(\frac{١}{\sqrt{٣}}\right)^{٢}$

-القيمة الثانية : $\left(\frac{١}{\sqrt{٢}}\right)^{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973